

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

BOURGOGNE et FRANCHE-COMTE

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n°29 du 30/10/2001 - 2 pages

Grandes Cultures

Céréales

Stades : de 1 feuille à 2 talles.

Pucerons

Malgré une décrue constatée à la tour d'Auxerre (voir graphe ci-dessous), la douceur climatique que nous connaissons maintient l'activité des pucerons au champ.

En effet, un début de colonisation par des pucerons ailés, avec aussi quelques aptères, peut être observé sur beaucoup de parcelles à 1-2 feuilles indemnes la semaine dernière. La fréquence de pieds porteurs de pucerons peut atteindre 3 à 10 % dans ces parcelles.

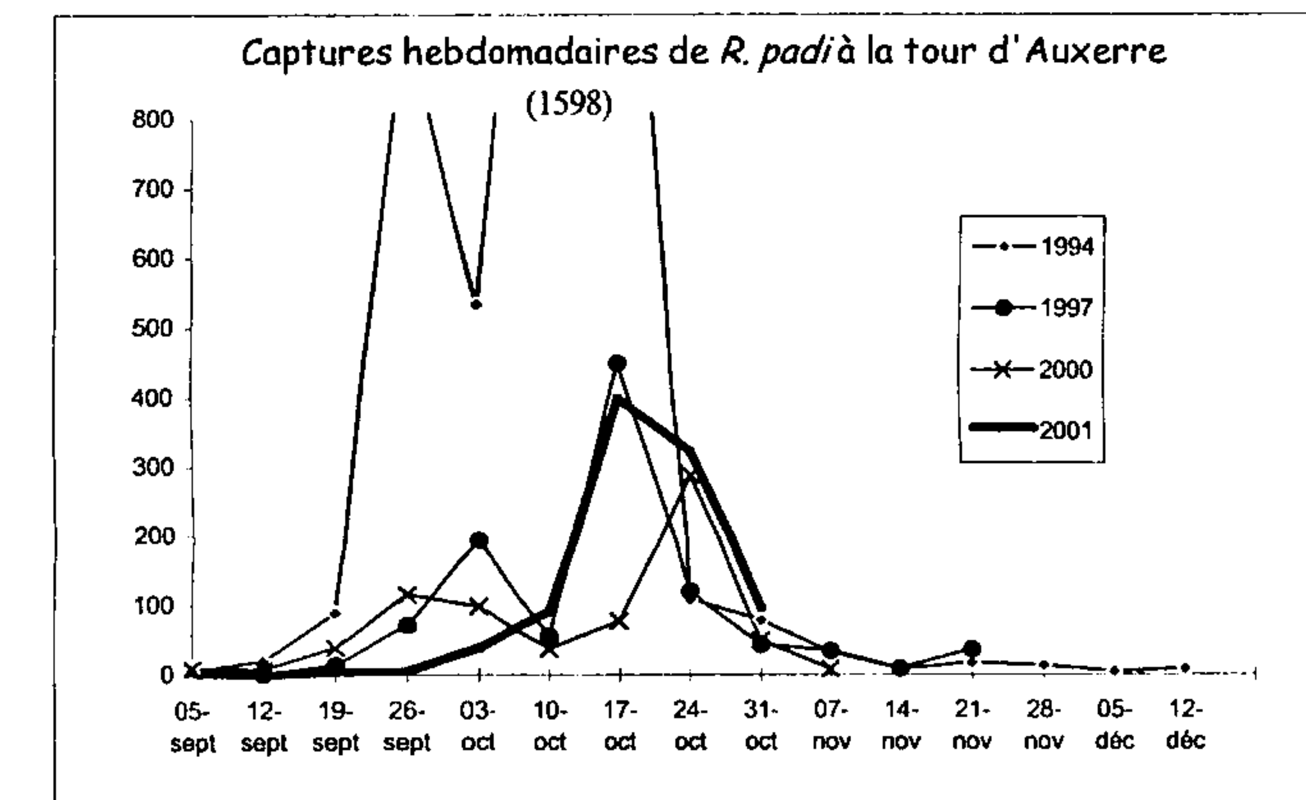
Un niveau plus élevé, allant jusqu'à 20 % voire 50 % de pieds porteurs peut être observé sur certaines situations à 3 feuilles non encore protégées. Les situations traitées Gaucho ou Ferial restent protégées. Les analyses réalisées indiquent un pouvoir virulifère moyen pour cette campagne, la prudence doit toutefois rester la règle.

▪*Intervenir rapidement en situations à 2-3 feuilles présentant une colonisation. Pour les stades moins avancés, où les niveaux de présence le permettent, intervenir à partir de 2 feuilles. Dans tous les cas, éviter un temps de présence des pucerons supérieur à une dizaine de jours.*

Pour les parcelles les plus précoces qui auraient pu recevoir un traitement autour du 15 octobre, vérifier que l'on n'a pas de recolonisation.

En cas d'intervention mixte insecticide-herbicide, bien s'assurer de la compatibilité des produits. En cas de pression pucerons marquée, l'intervention insecticide est prioritaire.

▪*Rester vigilant par rapport aux limaces.*



JNO - résultats pots pièges - poste de Beaune

Période d'exposition	% de pots colonisés	% de plantes colonisées	Nbre de pucerons par pot	Nbre de pucerons par plante	% de pots infestés par le virus
14 au 21/09	0	0	0	0	0
21 au 28/09	13,8	3,3	0,26	0,1	2,5
28/09 au 05/10	45	13,1	1,03	0,2	5,0
05 au 12/10	61	16	2,6	0,3	5,0
12 au 19/10	92,6	47,2	8,03	1,565	1,25
19 au 25/10	100	91	32,8	6,3	Analyse en cours

Céréales
. Protection pucerons.
. Surveiller les limaces.

Service Régional de la Protection des Végétaux
ZI Nord - BP 177
21205 BEAUNE Cedex
Tél : 03.80.26.35.45
Fax : 03.80.22.63.85

Service Régional de la Protection des Végétaux
Immeuble Orion
191, Rue de Belfort
25043 BESANCON Cedex
Tél : 03.81.47.75.70
Fax : 03.81.47.75.79

Imprimé à la station D'Avertissements Agricoles de Bourgogne
Directeur gérant : JC RICHARD
Publication périodique
C.P.P.A.P n°1700 AD
ISSN n°0758-2374

Tarif Courrier et Fax : 380 F.

©. SPV Toute reproduction même partielle est soumise à notre autorisation

D340J43156



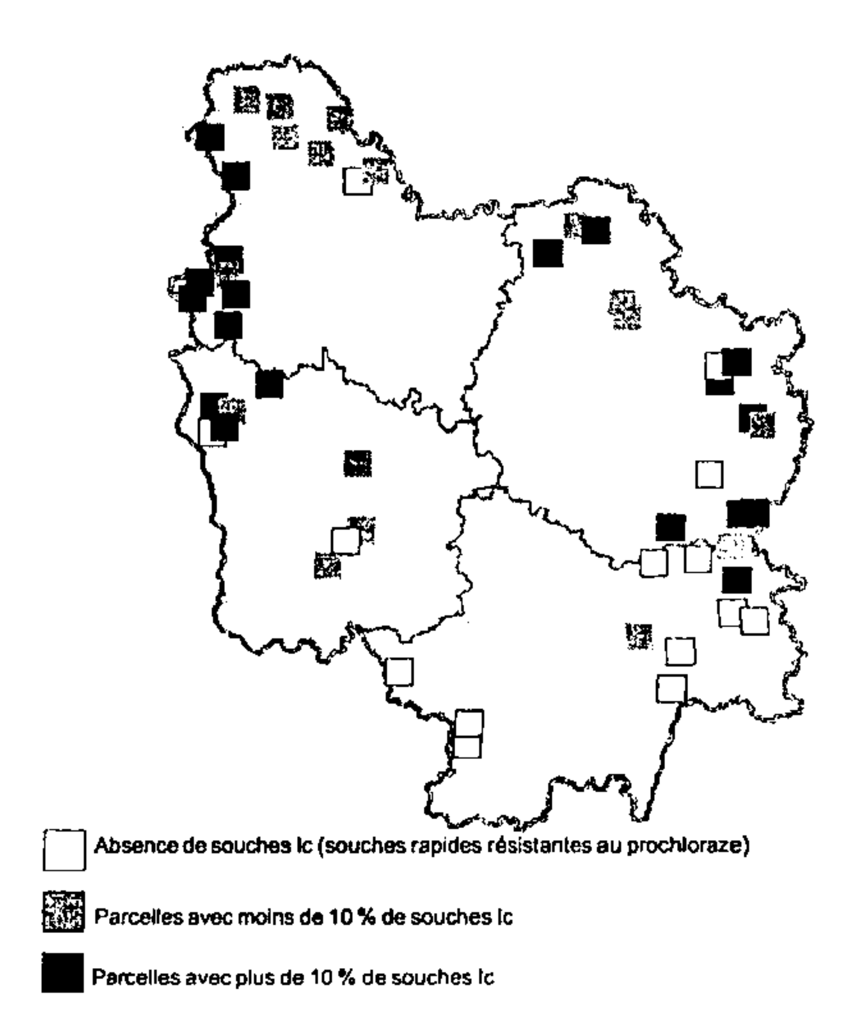
P258

Les résultats du laboratoire

Les premiers résultats des analyses réalisées en 2001 par le laboratoire du SRPV Bourgogne sont représentés sur les cartes ci-dessous.

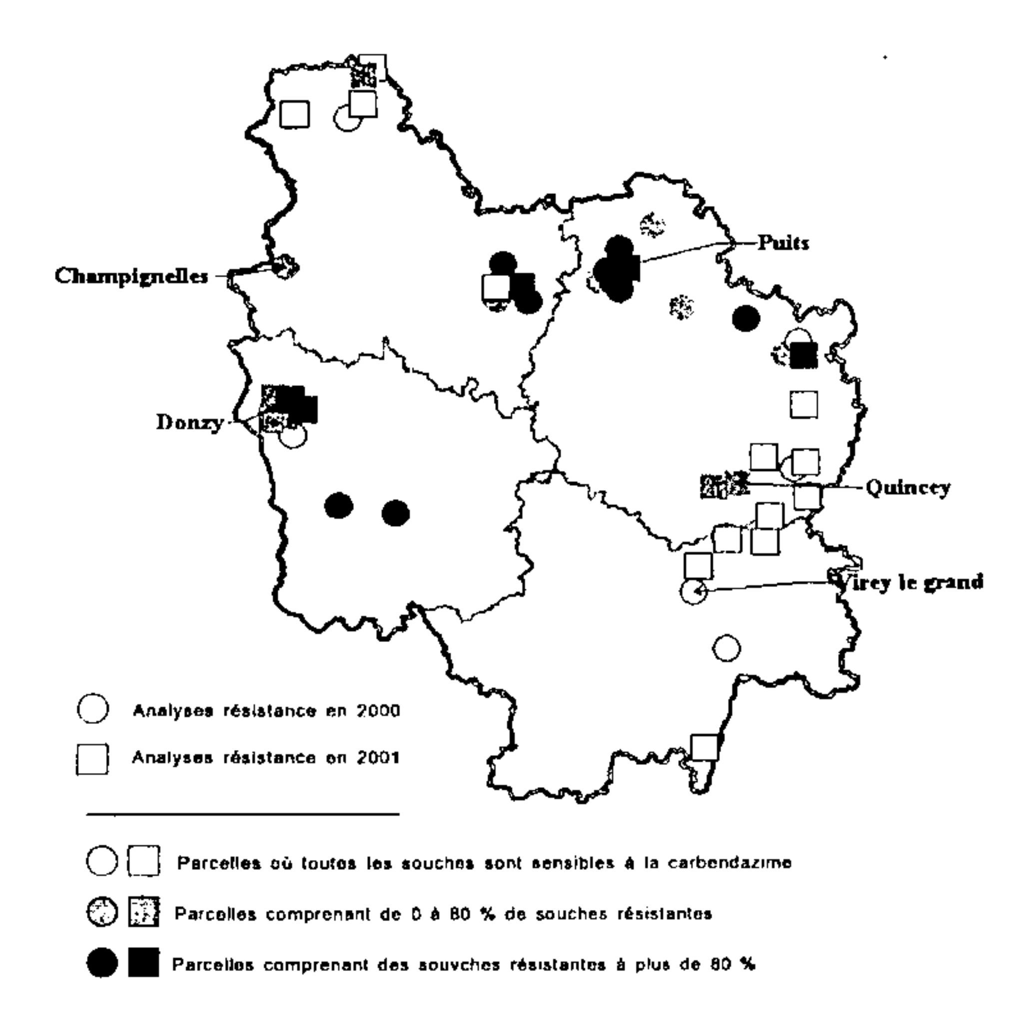
Piétin-verse

Fréquence des souches Ic
dans les situations analysées en 2001



Sclérotinia du colza

Analyses de résistance 2000-2001



En ce qui concerne le piétin-verse ces résultats confirment les données antérieures. On note un maintien (Puisaye, Sénonais, Chatillonnais) ou une progression (Bourgogne Nivernsaise, Plaine Dijonnaise, Nord 71) des pourcentages de souches Ic sur les parcelles analysées.
Un point complet de la situation interviendra dans un bulletin ultérieur.

Une cartographie plus complète Bourgogne Franche-Comté concernant les analyses de résistance au sclérotinia paraîtra aussi dans un bulletin ultérieur.
On constate une amorce de dérive de sensibilité dans le Sénonais et le secteur de Nuits St-Georges.
Les préconisations pour la prochaine campagne resteront les suivantes :
a) en situation de résistance (plateaux Nord Côte-d'Or, Yonne, Nièvre)
. ne plus utiliser de *carbendazime* en protection sclérotinia,
. effectuer un seul traitement avec vinchlozoline ou procymidone ou associer imide + triazole,
. l'utilisation du Calidan ou Dynit reste possible, notamment si l'intervention vise d'autres maladies, sachant que le *carbendazime* apporté ne présente pas d'efficacité sur le sclérotinia résistant et maintient une pression de sélection.

b) en situation encore sans résistance (Saône-et-Loire et Sud Est Côte-d'Or)
. le *carbendazime* reste la principale molécule dans la protection,
. une bonne prévention de la résistance consiste à n'effectuer qu'un seul traitement à la chute des premiers pétales (pas d'intervention inutile à base de BMC à la montaison ou en encadrement floraison),
c) En cas d'intervention spécifique alternaria, préférer imide ou triazole seule.

*

* *